

## 中国贵州新植物

许兆然 李秉滔

### SOME NEW PLANTS FROM GUIZHOU IN CHINA

Xu Zhao-ran Li Ping-tao

荔波山橙 新种 照片1

*Melodinus chinensis* P. T. Li et Xu, sp. nov.

(Apocynaceae)

Species affinis *M. tenuicaudato* Tsiang et P. T. Li, sed foliis chartaceis, cymis dichotomis, pedicellis longioribus, bacis multo minoribus differt.

Frutex parvus scandens 0.6m altus, ramulis griseo-flavidis glabrescentibus. Folia glabra, chartacea, longe ovata 5—9cm longa 1.5—3cm lata, apice acuminata. basi cuneata, costa supra leviter impressa subtus elevata, nervis lateralibus tenuibus multis utrinque subapplanatis, petiolis cir. 5mm longis glabris. Cymae dichotomae 3-floribus, pedunculis cir. 1cm longis subglabris, pedicellis cir. 7—10mm longis pubescentibus, bracteo-  
lis 2 in pedicellis oppositis, triangulis, 1.5mm longis et latis, persistentibus, pubescentibus, lobis calycis ovato-triangulis cir.

许兆然: 广东, 广州, 中山大学生物系 (Department of Biology, Sunyatsen University, Guangzhou, Guangdong).

李秉滔: 广东, 广州, 华南农学院林学系 (Department of Forestry, South China Agricultural College, Guangzhou, Guangdong).

本文承蒙张宏达教授指导, 深表致谢。

3mm longis apice obtusis, extra pubescentibus intra glabris. Baccae ellipsoideae cir. 1.8 cm longa 0.7 cm diam., apice breviter acuminatae basi rotundatae.

攀援小灌木，高0.6米，小枝灰黄色，无毛。叶纸质，无毛，长卵形，长5—9厘米，宽1.5—3厘米，先端渐尖，基部楔形，中脉在叶面略凹陷，在叶背凸起，侧脉纤细，很多，两面近扁平，叶柄长约5毫米，无毛。聚伞花序二歧式，约3朵花，花序梗长约1厘米，近无毛，花梗长约7—10毫米，被短柔毛，小苞片2对生于花梗上，三角形，长和宽1.5毫米，宿存，被短柔毛，花萼裂片卵状三角形，长约3毫米，顶端钝，外面被短柔毛，内面无毛。浆果长约1.8厘米，直径0.7厘米，先端短渐尖，基部圆形。

贵州 (Guizhou): 荔波县 (Lipo), 石灰岩山地, 海拔800米, 许兆然 (Z. R. Xu) L1575 (模式, Typus, SYS)

本种近于薄叶山橙 *Melcdinus tenuicaudatus* Tsinag et P. T. Li, 但叶纸质，聚伞花序二歧式，花梗较长，浆果小得多，极易区别。

荔波球兰 新种 照片2

*Hoya lipoensis* P. T. Li et Xu, sp. nov. (Asclepiadaceae)

Species affinis *H. fuscae* Wall., sed foliis apice caudatis, caudis 1.5cm longis curvis, basi asymmetricis, folliculo 15.5 cm longe 4mm diam. differt.

Frutex scandens, glaber. Folia longe elliptica, 9—15cm longa 3—5cm lata, apice caudata, cauda 1.5cm longa curva, basi cuneata asymmetrica, nervis lateralibus parallelibus 10—12-jugis, supra prominentibus, subtus obscuris, prope marginem anastomosantibus. Petioli 1cm longi. Cyma axillaris, pedunculo 2.5cm longo, pedicello 2cm longo, omnino glabro. Folliculus lineari-lanceolatus 15.5cm longus 4mm diam. Placenta alba anguste balteiformis 14cm longa. Semina compressa 5mm longa 2.5mm lata, apice sericeo-pilis 4cm longis albis. praedita.

攀附灌木，无毛。叶长椭圆形，长9—15厘米，宽3—5厘米，顶端尾尖，尾长1.5厘米，基部楔形，不对称，侧脉近平行，10—12对，上面明显，下面不明显，近叶缘网结，叶柄长约1厘米。聚伞花序生于叶腋，花序梗长约2.5厘米，花梗长约2厘米。蓇葖果线状披针形，长15.5厘

米，直径4厘米，中间具一长14厘米的白色狭带状胎座。种子扁平，长5毫米，宽2.5毫米，顶端具长约4厘米的白色绢毛。

**贵州** (Guizhou): 荔波县 (Lipo), 石灰岩山地森林下, 海拔850米, 许兆然 (Z. R. Xu) L1101 (模式, *Typus*, SYS), L233.

本种近于黄花球兰 *Hoya fusca* Wall., 但叶片顶端尾尖, 尾长1.5厘米, 基部不对称, 蓇葖果长达15.5厘米, 直径4毫米, 极易区别。

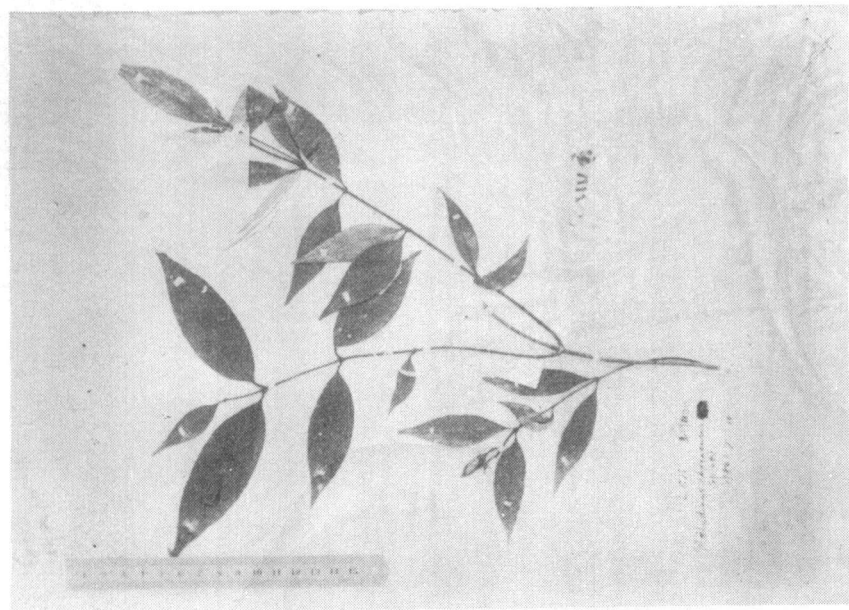
**多花鹰爪花** (新记录)

*Artabotrys multiflorus* C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1937 : 436. 1937. (*Annonaceae*)

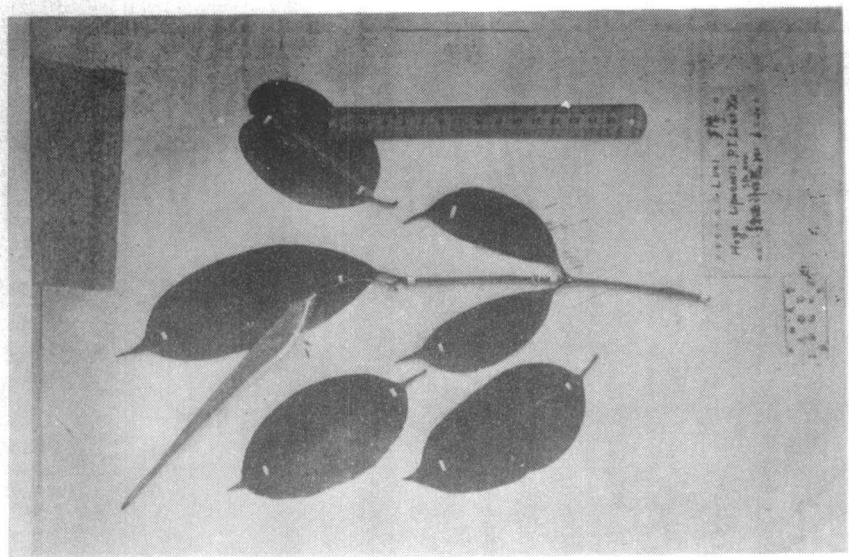
**贵州**: 荔波县, 石灰岩山地, 海拔800米, 许兆然 L1224, S827, L437 (SYS)。

**分布**: 泰国。本种在中国分布为新记录。

\_\_\_\_\_ . . . \_\_\_\_\_



照片 1 嘉波山橙 (新种) *Melodinus chinensis* P. T. Li et Xu, sp. nov. (Z. R. Xu L1575, Typus!)



照片 2 荔枝球兰 (新种) *Hoya lipoensis* P. T. Li et Xu, sp. nov. (Z. R. Xu L1101, Typus!)